

परिचय :

नेपाली नाम	: गैंडा, ठूलो एक सिङ्गे गैंडा
अंग्रेजी नाम	: Greater one horned rhino
वैज्ञानिक नाम	: <i>Rhinoceros unicornis</i>
शारिरिक बनोट	: वाक्लो ठाउँ ठाउँमा खप्टिएको छालाले ढाकिएको र नाक माथि एउटा खाग भएको ।
औषत तौल	: १८००-२२०० किलोग्राम
लम्बाई	: ४ मिटर
उचाई	: १.५०-१.९० मिटर
आयु	: ४०-५० वर्ष (गर्भावस्था १६-१८ महिना)
वच्चा	: एक पटकमा १ केटाकेटी
वासस्थान	: पोखरी भएको तराईको नदी तटिय घाँसे मैदान तथा वन क्षेत्र ।
आहारा	: रुखका पात, काँस, नर्कट, दुवो, कुटमिरो, दहिकमला, भेल्लर, अन्नवाली, घाँस तथा भारहरु प्रति दिन ८० के.जी. ।
विचरण क्षेत्र	: १०-१५ वर्ग कि.मी.

हाती पछिको सबैभन्दा ठूलो शाकाहारी स्थलचर प्राणी गैंडा हो । हाल संसारमा पाइने गैंडा प्रजाती मध्ये नेपालमा पाइने प्रजाती एक सिङ्गे गैंडा हो । नेपालको तराई क्षेत्रका पर्सा, चितवन, बर्दिया र शुक्लाफाँटा राष्ट्रिय निकुञ्ज र आसपासको वन क्षेत्रमा गरी करीव ६४५ गोटा गैंडा रहेको पाइन्छ ।

गैंडाहरु वच्चा साथमा हुदाँ, पोखरीमा आहाल खेल्दा तथा भाले लाग्ने बेला वाहेक अन्य समयमा एकलै हिँच्छन् । निश्चित ठाउँमा मात्र दिसा गर्ने, विहान बेलुकी बढी सक्रिय हुने र दिउँसोको समय सुतेर वा आहाल खेलेर विताउने यिनीहरुको वानी हुन्छ । गैंडाको खाग रैं गुजुलिएर बनेको छालासंग मात्र जोडिएको हुन्छ । गैंडा देख्दा भारी शरिरको भए पनि ४० कि.मी. प्रति घण्टाको गतिमा दौडन सक्ने र स्वभावैले मान्छे प्रति आक्रमक हुन्छ । यिनीहरुको गन्ध सुँघन र सुन्ने क्षमता रामो हुन्छ ।

प्रकृतिको नासो : भावी सन्तीलाई हस्तान्तरण गरौ ।

गैंडाले आक्रमण गर्ने अवस्था :

- धेरै नजिक पुगेमा, जिस्क्याएमा र चारैतिर मान्छेले धेरेमा ।
- आफ्लाई असुरक्षित भएको महशुस गरेको अवस्थामा ।
- खासगरी वच्चा सहितको पोथी गैंडा बढी रिसाहा र आक्रामक भएको पाइन्छ । आफ्नो वच्चाको सुरक्षाका निम्न बढी सतर्क हुने हुनाले अलिकति खतरा महसुस गर्ने वित्तिकै यसले मान्छेलाई आक्रमण गर्दछ ।
- एकापसमा जुधिरहेको र जुधेर घाईते भएको अवस्थामा ।
- कुनै गैंडा मान्छे देख्ने वित्तिकै आक्रमण गर्ने स्वभावका पनि हुन्छन् ।

गैंडाले आक्रमण गर्ने तरीका :

गैंडाले आक्रमण गर्नु भन्दा पहिले हल्का कान चलाउँछ, टक्क अडिन्छ । प्रायः जसो नाक र ओठ जोडी फ्वाँ फ्वाँ गरी आवाज निकाल्छ । हान्न आउँदा टाउको घोप्टो पारेर, कान अगाडी फर्काएर, ढावार ढावार आवाज निकाल्दै तिव गतिमा दौडेर आउँछ । टाउको घोप्टो पाई जोडले मानिसलाई उचालेर फ्याँच र भूईमा पछारेपछि खुड्नाले कुल्वने, तल्लो दाढा हान्ने र टोक्ने गर्दछ । एक पटक हानी सकेपछि अलि पछाडि हटी फर्केर हेर्दछ । मानिस चल्यो वा आवाज निकाल्यो भने फेरी आएर हान्छ । गैंडाको जित्रोले चाटेर घाइते वनाउँछ, भन्ने कुरो साँचो होइन ।

गैंडाको आक्रमणबाट वच्चे उपायहरु:

क) आक्रमण गर्नु अघि :

- गैंडाको ताजा पाइला वा दिसा देखियो भने सतर्क हुने किनकि गैंडा त्यही क्षेत्र आसपासमा हुन सक्छ । वन जङ्गलमा सतर्क र चनाखो भएर उसको क्रियाकलाप याद गर्ने ।
- जङ्गल जाँदा गैंडा देखियो भने नजिस्क्याउने र होहल्ला नगर्ने ।
- जङ्गलमा भएको समयमा सानो वच्चा सहितको गैंडा भेटियो भने देख्ने वित्तिकै लुक्ने वा छिटो भन्दा छिटो रुख चढने वा

भाग्ने । यस्तो गैंडा देख्दा कहिन्छै पनि नजिक जाने, फोटो खिच्ने वा जिस्क्याउने गर्नु हुँदैन ।

ख) आक्रमण गर्ने आएको अवस्थामा :

- गैंडाबाट खतरा भएको महसुस भएमा छिटो भन्दा छिटो रुख चढने ।
- ठूलो रुखको फेद वा ढिस्का ढिस्कीको पछाडी आड लाग्ने वा लुक्ने वा मोटो रुखको वरिपरि घुमी गैंडालाई छलेर भाग्ने ।
- अचानक गैंडाले आक्रमण गर्ने अवस्था भएमा वा गैंडासंग जम्काभेट भएमा आफूसित भएको कुनैपनि सामान (टोपी, लुगा, रुमाल, झोला, चप्पल, आदि) गैंडा तिर फ्याँक्ने आफू जोडले भाग्ने वा रुख चढने ।
- समूह मिलेर जङ्गल जाँदा गैंडाले आक्रमण गर्ने स्थिति आएमा लुक्ने प्रयास गर्ने, सकिएन भने सबै एकै ठाउँमा भेला भएर वेस्सरी होहल्ला गर्ने र गैंडालाई भगाउने ।
- गैंडासंग जम्काभेट भएको ठाउँ वरिपरि रुख छैन भने जोडले बाज्ञो टिङ्गो (९०° को कोण बनाउँदै) दौडिने ।



- दलदल वा भास क्षेत्र तिर भाग्ने । गैंडाको शरिर गहौ हुने हुनाले यस्तो क्षेत्रमा जान हाच्छन्छ ।
- गैंडाको आक्रमणबाट वच्चे ओरालो छ भने ओरालो तिर दौडने र ढिक छ भने ढिक तिर उक्लने, ढुङ्गा, वालुवा, गिड्डी भएको वगर तिर दौडने ।
- गैंडाको सुन्ने र सुँधने शक्ति तिव हुने हुदाँ हावा विगिरहेको दिशा तिर भाग्नु प्रभावकारी हुन्छ ।
- गैंडाले लखेटेमा नजिकै नदी वा खोला छ भने नदी वा खोलामा हाम फाल्ने ।

- नजिकै वाक्लो भाडी छ भने भाडीमा लुक्ने ।
- हाती चडेको अवस्थामा हातीलाई अद्याएर गैंडा भएतिर फर्काउने । हाती भाग्यो भने पछाडीबाट आक्रमण गर्ने सम्भावना बढी हुन्छ । अगाडी फर्काउँदा पनि हान्न आएमा सानो लठ्ठीको भटारो हान्ने र हैट हैट गर्दै कराउने । हातीलाई रुख ढाल्न लगाउने वा भाडी यताउता हल्लाउन लगाउने । हाती चालकले दहोसंग हातीलाई नियन्त्रणमा राख्नु पर्दै ।

ग) आक्रमण गरिसकेपछि

- अन्त्यमा केही सिप नलागेमा हिम्मत साथ आफूसित भएको लठ्ठीले गैंडालाई थुतुनोमा छडके पारेर जोड्ने हिर्काउने । यसरी हिर्काउँदा कहिलेकाही गैंडा तर्सेर भाग्य ।
- गैंडाले हानी हालेमा अरु कुनै उपाय नभएको अवस्थामा गैंडाको दुवै कान दुवै हातले समात्ने । यसो गर्दा कुलचन पाउँदैन ।
- मान्धेलाई आक्रमण गरेको थाहा पाउने वित्तिकै यो ख्वर नजिकको गाउँमा पनि यथासिद्ध पठाउने । साथै वन कार्यालय, निकुञ्ज कार्यालयहरुमा तुरन्त ख्वर गर्ने र घाइतेलाई उपचारको लागि सहयोग गर्ने ।



प्रकृतिको नासो : भावी सन्तीलाई हस्तान्तरण गरौं ।

वन्यजन्तुबाट हुने क्षतीको राहत सहयोग निर्देशिका, २०६४
(तेस्रो संशोधन, २०७५)

वन्यजन्तुहरु जस्तै : हाती, गैंडा, बाघ, भालु, चितुवा, हिँउ चितुवा, धाँसे चितुवा, व्वाँसो, जंगली कुकुर, जंगली बँदेल, अर्ना, मगर गोही, अजिङ्गर र गौरीगाईबाट देहायको क्षती भएको अवस्थामा निम्न बमोजिम राहत सहयोगको व्यवस्था रहेको छ । सोको लागि पिडित वा हकवालाले ३५ दिन भित्र सम्बन्धित निकायमा निवेदन दिनु पर्दछ ।

मानवीय क्षती :

- सामान्य घाइतेलाई बढीमा रु. २०,०००/- सम्म औषधी उपचार खर्च दिने ।
- सख्त घाइतेलाई रु. २,००,०००/- र सो भन्दा बढी खर्च लाग्ने भएमा सरकारी अस्पतालमा उपचार गराई सोही अस्पतालको सिफारिसमा सम्पूर्ण उपचार खर्च नेपाल सरकारले व्यहोर्ने ।
- मानिसको मृत्यु भएमा मृतकको आश्रित परिवारलाई रु. १०,००,०००/- राहत रकम दिने ।

पशुधनको क्षती (विमा रकम कटाएर):

- बयस्क भैसी, गोरु, उन्नत गाई, साँडेको मृत्यु भएमा बढीमा रु. ३०,०००/- सम्म राहत दिने ।
- अन्य पशुवस्तुको मृत्यु भएमा प्रेषित कागजात र सिफारिसका आधारमा भएमा बढीमा रु. १०,०००/- सम्म राहत दिने ।

घर, गोठ, खाद्यन बाली क्षती :

- प्रेषित कागजात र सिफारिसका आधारमा भएमा बढीमा रु. १०,०००/- सम्म राहत दिने ।

सामाग्री साभार : राष्ट्रिय प्रकृति संरक्षण कोष,
जैविक विविधता संरक्षण केन्द्र, चितवन

वन र सिमसार : वन्यजन्तु सन्तुलनका लागि आधार ।

गैंडाबाट हुन सक्ने खतरा र जोगिने उपायहरू



Photos : B. Lamichhane, NTNC, Chitwan



प्रदेश सरकार
उद्योग, पर्यटन, वन तथा वातावरण मन्त्रालय
वन निर्देशनालय

डिभिजिन वन कार्यालय, नवलपुर
नवलपरासी (वर्दधाट सुस्ता पूर्व)

आ.व. २०७५।०७६



Email:dfonawalpur@gmail.com / **०९८-५४०९३५**